Inde	ex of	Clai	ms

Application/Control No.

10/625,955

Examiner

Matthew Heneghan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LEWIS ET AL.

Art Unit

2134

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected Ν Interference

**Appeal** 0 Objected

		Ш	┸		_				_				
	aim	<del></del>				_	<del></del>						
	aim	-	Date										
Final	Original	/0/											
這	Origi	4/1/07											
	1	l v	t	+	+	- -	+	╁╴	╁	+			
	2	V	+	╁		╁	+	+-	╁	╁╌			
	3	1	$\top$	T	1	+	+-	+	Ť	+			
	4	1	1	$\top$	†	Ť	$\top$	+	1	$\top$			
	5	1		Ī	1	1	┰	1	T	_			
	1 2 3 4 5 6 7 8	777777						T		T			
	7	1		L		$oxed{oxed}$		$\mathbf{I}^{-}$					
	8	1	上										
	9	1	$\perp$	↓_	┸	1.	_	1_	_	L			
	10	1	╄	┶	_	4_	┷	1_	↓_	<u>Ļ</u> ,			
	11	٧	+	+	╀	+-	4_	1	4_	$\vdash$			
	12	1	⊬	╀	+-	╀	+-	+	+				
	14	1	╁	╁	╁	╁		+	+-	$\vdash$			
-	15	J	╁╴	╁	+	+	+-	+	╁	$\vdash$			
	10 11 12 13 14 15 16	7 7 7	╁	╁╌	╁	┿	╅	+	+-	╁			
	17	j	╁	╁	十	╁	+	╁ー	+	-			
	18		$\vdash$	$\vdash$	1	+-	╁	╁╌	+	$\vdash$			
	18 19	1	╁╴	╈	t	+-	╁	+-	╁╌				
	20	1	T	1	1	†-	+	+	$\vdash$				
	21	1	T	$\top$		1	$\dagger$	†	H				
	21 22			$\top$	$\vdash$	1	忊	1		Ħ			
	23	1	Ì	Т			1	$\top$	Τ	$\Box$			
	24	V							Γ	П			
	25	7 7 7		L					L				
	26	1	L	ota	┖	┺		_					
	26 27 28		L	┖	┞.	_	_	_	_				
	28	777	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	1_	4_	<u> </u>	_	Ш			
	29	7	<b>├</b>	├	<u> </u>	₩.	↓_	_	↓_	Ш			
	29 30 31		<u> </u>	-	⊢	╀	+-	_		Ш			
	31	1	┝	╁	-	╆-	╁	$\vdash$	<del> </del> —	Н			
	32 33	1	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢	┿	┢	├-	Н			
	34		$\vdash$	╁╾	╁	╁	+	╁	$\vdash$	H			
	34 35	1	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	┿	┢	┢	Н			
	36	1	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	t	†	<del> </del>		-			
	37	1		T			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	П			
	38	$\overline{V}$		$\vdash$			Т	İ	┢	Н			
	39	1								П			
	40	1											
[	41	1	Ĺ			匚							
	42	1	L	<u> </u>	<u> </u>	L	匚						
	43	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш			
	44	1	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\perp$			Ш			
	45	1	Ш		<u> </u>	L	<del> </del>	<u> </u>	$\sqcup$				
	46	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	$\sqcup$	Щ	$\square$			
	47	1		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\vdash$	Щ	Щ			
-	48	4		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н	$\dashv$			
	49 50	7	_	-	H	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$	Н	$\dashv$			
- 1	3U I	ΥI		1	1		1	1 1		- 1			

Cla	aim	T				Da	le			_	ו ר	Cl	aim		_			Dat				
_	1		Τ	Т	1	Ť	Ť	Т	Т	T-	1		1	<del>                                     </del>	П	_	T -	T	Ť	Т	$\overline{}$	$\vdash$
	Original	4/1/07										Final	Original	4/1/07			ļ					
	1	1				1	Τ	Τ			1	_	51	1			$\Box$			Т		П
	2	1		Г		Т	Т		T	Т	1 1		52	V						1	┢	П
	3	V	П	Т			Τ		T	T	1 1		53	1	厂			İ		T	$\vdash$	М
	4	1	П	П	1		Τ	T	T	Т	1 [		54			$\vdash$		$\vdash$		Т	Г	М
	5	1			1	Т	Π	Т	T	Τ	1 1		55			$\overline{}$	Г	T		$\vdash$	$\vdash$	Н
	6	V		П	Π	T		Τ	1	$\top$	1 1		56	_	$\vdash$					T	$\vdash$	$\vdash$
	7	1		Т		1	Τ	Т		$\top$	1 1		57			_			Г	<del>                                     </del>	$\vdash$	
	8	1			T	Т	П	Τ	1	1	1 1		58					İ	<del>                                     </del>	✝	┢	
	9	1			Г		T		T	Т	1 1		59						<u> </u>	T		$\vdash$
	10	1				T		Т	Τ		1		60					Г	$\vdash$			$\Box$
	11	٧				1	П	1	1		1		61									$\vdash$
	12	1		Γ			T		1		1 1		62		_					T	П	П
	13	1		Г		Τ	Т	1			1 1		63						_			Г
	14	1			T	Π		Т			1 1		64								Н	П
	15	1			Ì				Τ		1 1		65									П
	16	1				Г	1			Т	1 1		66		$\neg$		$\vdash$	┢	┢	<u> </u>	H	
Ī	17	1				1	П	T	ı	T	1 [		67	П					<del>                                     </del>			П
T	18	1							T	Т	1		68						$\vdash$	$\vdash$	Н	-
$\neg$	19	1							1		1 1		69		T		_			$\vdash$	H	$\dashv$
٦	20	1									1 1		70									
Ī	21	1						Г	T		1 1		71					_				
T	22	1			Г		$\vdash$		T	T	1		72	7								$\neg$
T	23	1		Г					Τ	T	1 1		73	$\neg$					_		$\vdash$	一
T	24	1							T	1	1 1	-	74	$\dashv$	$\neg$	$\neg$			_	$\vdash$		$\dashv$
┪	25	1						T		<u> </u>	i t		75	$\exists$	$\dashv$					<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
	26	1					Γ_		Г	T	1	_	76		$\neg$					_		$\dashv$
$\neg$	27	1						T	Г	Г	1		77	_	$\neg$			_		-	$\dashv$	$\dashv$
T	28	1						_		<u> </u>	1 1		78	_	7	$\neg$	$\neg$	_			$\dashv$	$\dashv$
T	29	1					_	Т	Т		1		79	寸	_	$\neg$	_		_			
	30	1					1			$\vdash$	1		80	寸	$\neg$					Н	$\dashv$	$\dashv$
T	31	1				Г	_		<u> </u>	T	i	$\neg$	81	T	$\neg$	_			$\neg$			
T	32	1							ऻऻ	Т	1 1		82	寸		ヿ	一			$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
	33	1				Г				T	1		83	┪	7	$\neg$	一	$\neg$	$\dashv$	$\neg$	-	一
T	34	1						$\vdash$			1		84	寸	┪	_	$\neg$	$\neg$		-	-	ᅱ
T	35	1				Г							85	寸	$\neg$	_		$\neg$			$\dashv$	ᅱ
T	36	1											86	$\neg$	一		$\neg$	7	_		$\dashv$	$\dashv$
7	37	1											87	一			$\neg$	7	_	-	$\dashv$	$\dashv$
T	38	1								_			88		$\neg$	7	$\neg$	$\neg$	ᅥ	7	$\dashv$	$\dashv$
╗	39	1										$\neg \neg$	89	$\neg$	1		$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$
T	40	1											90	$\neg$	ヿ	寸	┪	_	-		+	ᅱ
T	41	1											91		7		$\dashv$	7	一	-	$\dashv$	$\dashv$
7	42	V											92	7	寸	$\neg$		$\dashv$		一	$\dashv$	ᅥ
T	43	V	$\neg$										93	T	┪	寸		$\neg$	$\dashv$	$\neg$	_	ᅥ
$\top$	44	1		$\neg$						П		_	94	_	$\dashv$	$\dashv$	1	$\dashv$	$\dashv$	ᅱ	$\dashv$	$\dashv$
7	45	1			$\neg$		$\neg$			П			95	_	7	寸	1	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
1	46	1											96	$\dashv$	$\dashv$	7	7	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
1	47	1		$\neg$				$\neg$		$\vdash$	r	$\neg$	97	+	$\dashv$	寸	-	+	+	$\dashv$	十	$\dashv$
	48	1	T	$\neg$		$\neg$		$\neg$		$\neg$			98	寸	_	7	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	十	$\dashv$
$\top$	49	1	1	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$					99	$\top$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	7	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$
$\top$	50	1	T				$\neg$		$\neg$		۲		100	$\dashv$	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$
									_		L.									1		

Ci	aim				_	Da	te			
				Т	Τ	Ť	Ť	Т		Т
<u>~</u>	Original			ı						
Final	ΞĒ			ł					1	
ш.	ō		l			1	1			
<u> </u>		┡	<b> </b> _	ـــــ	┡	1	4	╄	_	
	101 102 103	_	<u> _</u>	┺	_	↓_	╄-	╙	_	
	102	<u> </u>			<u> </u>	_	_	_	_	
	103	_			L			_	<u></u>	
	l 104 l	L								
	105 106					$\perp$				
	106	"			Π	T	Ī			
	107					Т	Τ	Т	Γ	
	108						T	Г		$\Box$
	108 109	_	$\Box$	П			$\top$	Т		П
	110			T	Т	Т	T	T	一	
	111		_	Г	T	$\top$	1			
	112				$\vdash$	T	T	1	1	$\Box$
	113	_			H	+	1	$\vdash$	<del>                                     </del>	H
	114			H	1-	1	+	$\vdash$	-	Н
	115		$\vdash$	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	-	$\vdash$
	113 114 115 116 117 118 119			-	├-	╀	╁	<del> </del> -	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	110		_	_	⊢	┼-	┢		⊢	
	117			_		╀	├-	-	$\vdash$	
	118			_		₩	┡	<u> </u>	lacksquare	
	119					_	<u> </u>	_	Ш	Щ
	120			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	Ш	Ш
	121 122 123						<u> </u>			
	122			<u>L</u>		┖		上		
	123									
	124 125					Г				
	125								П	
	126				Π		Τ			
	127					_				
	128					<b>-</b>				
	129			_	T		T			$\exists$
	126 127 128 129 130 131	T				-				ヿ
	131	$\dashv$			$\vdash$	-	╁	$\vdash$	$\dashv$	_
	132	$\dashv$		_	$\vdash$	-	┢		$\vdash$	-
	132 133	一	_		$\vdash$	┝	╫	Н	$\vdash$	$\dashv$
$\rightarrow$	134	-	$\neg$		_	├	-		-	$\dashv$
-	135		-	-	-	-	$\vdash$	H	$\dashv$	$\dashv$
	136	-				$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	$\dashv$
	137	$\dashv$				_	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
	120		_			-	-	Н	$\dashv$	$\dashv$
	138 139		-			├	$\vdash$	-	$\dashv$	$\dashv$
	139			-		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash \vdash$	$\dashv$	_
	140	_	4	_		<u> </u>		-	_	$\dashv$
	141	_	_			_		Щ	_	_
	142	_	_			$\vdash$	$\vdash$		_	_
	143					_	Щ			
	144									
	145	$\Box$			_					_]
	146	_T	_ 1							
	147	$\Box$		$\neg$					$\neg$	
	148	寸	寸	$\neg$					$\dashv$	$\dashv$
	149	$\dashv$					П	$\neg$		$\dashv$
$\neg$	150	-	-	$\neg$			$\dashv$	ᅥ	-	$\dashv$
	.55									